DOCUMENT RESUME

ED 295 509 HE 021 095

TITLE	Compendium of University Statistics, 1987 Edition=Compendium de statistique concernant les universites, Edition 1987.
INSTITUTION	Association of Universities and Colleges of Canada, Ottawa (Ontario).
REPORT NO	ISBN-0-88876-111-2
PUB DATE	87
NOTE	60p.
AVAILABLE FROM	Association of Universities and Colleges of Canada, 151 Slater Street, Ottawa, Canada K1P 5N1 ($6.00).
PUB TYPE	Statistical Data (110)
LANGUAGE	English; French
EDRS PRICE	MF01 Plus Postage. PC Not Available from EDRS.
DESCRIPTORS	College Faculty; College Graduates; College Libraries; College Students; *Degrees (Academic); *Educational Finance; *Enrollment Trends; Expenditures; Financial Support; Foreign Countries; *Higher Education; Income; Place of Residence; Population Trends; Research and Development; Student Characteristics; Teacher Salaries; Unemployment

ABSTRACT

Statistics on Canadian universities are presented in 29 tables in both English and French. The data include: total population and age group 18-24 by province for 1971, 1976, 1981, and 1986; full-time enrollment rates by educational level; graduation rates for secondary schools, community colleges, and universities; unemployment rate by educational attainment, annual averages, selected years, 1980 to 1986; university enrollment by registration status, sex, age, citizenship, and province, 1985-1986; full-time university enrollment by home province and province of study 1985-1986; undergraduate and graduate enrollment by field of study, registration status, and sex; degrees, diplomas, and certificates by province, sex, and level, 1985; tuition fees for full-time students, range by province, 1987-1988; full-time teachers in universities by sex, rank, field, and region, excluding Quebec, 1986-1987; percentages of gross domestic expenditures on research and development by sector, 1971-1987; direct sources of funds and expenditures for education, 1983-1984 and 1986-1987; university income by source and fund, 1985-1986; and university expenditures by type and fund, 1985-1986. (SW)

****
* Reproductions supplied by EDRS are the best that can be made *
* from the original document. *
****

ED295509

compendium of university statistics

compendium de statistique concernant les universités

1987 edition

édition 1987

"PERMISSION TO REPRODUCE THIS MATERIAL IN MICROFICHE ONLY HAS BEEN GRANTED BY

AUCC

TO THE EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION CENTER (ERIC)."

U.S. DEPARTMENT OF EDUCATION
Office of Educational Research and Improvement
EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION CENTER (ERIC)

☑ This document has been reproduced as received from the person or organization originating it.

☐ Minor changes have been made to improve reproduction quality.

• Points of view or opinions stated in this document do not necessarily represent official OERI position or policy.

Association of Universities and Colleges of Canada

Association des Universités et Collèges du Canada

HE 021 095

BEST COPY AVAILABLE

COMPENDIUM OF UNIVERSITY STATISTICS

1987 Edition

COMPENDIUM DE STATISTIQUE CONCERNANT LES UNIVERSITES

Edition 1987

Research, Policy and Planning Division
Division de la recherche, des politiques et de la planification
Association of Universities and Colleges of Canada
Association des Universités et Collèges du Canada
Ottawa 1987

SYMBOLS

The following symbols are used in this publication:

..	figures not available.
...	figures not appropriate or applicable.
-	nil or zero.
--	amount too small to be expressed.
p	preliminary figures.

SYMBOLES

Les symboles suivants sont employés dans cette publication:

..	nombres indisponibles.
...	n'ayant pas lieu de figurer.
-	néant ou zéro.
--	nombres infimes.
p	nombres provisoires.

ISBN 0-88876-111-2

© Copyright Canada 1987

Association of Universities and Colleges of Canada
151 Slater Street, Ottawa, Canada K1P 5N1

Association des Universités et Collèges du Canada
151, rue Slater, Ottawa, Canada K1P 5N1

$6.00 post free/port payé

TABLE OF CONTENTS

Introduction vii

Diagram

Higher education framework 1

Tables

General

1.1 Total population and age group 18-24 by province, 1971, 1976, 1981 and 1986 3

1.2 Total full-time enrolment, all levels of education, 1975-1976, 1980-1981 and 1985-1986 4

1.3 Secondary school, community college and university graduates, 1975, 1980 and 1985 5

1.4 Full-time postsecondary enrolment related to population, 1976-1977, 1981-1982 and 1985-1986 6

1.5 Enrolments in second language immersion programs by province and grade, 1986-1987 7

1.6 Estimates of educational attainment of the population 15 years and over, 1976, 1981 and 1986 8

1.7 Unemployment rate by educational attainment, annual averages, selected years, 1980 to 1986 9

Historical statistics

2.1 Historical university statistics: enrolment, degrees and teachers, 1976-1977 to 1985-1986 10

Enrolment

3.1 University enrolment by registration status, sex, age, citizenship and province, 1985-1986 11

3.2 Full-time university enrolment by home province and province of study, 1985-1986 12

3.3 University enrolment by registration status and level, selected years, 1970-1971 to 1985-1986 13

TABLE DES MATIERES

Introduction vii

Diagramme

Cadre de l'enseignement supérieur 1

Tableaux

Général

1.1 Population totale et groupe d'âge 18-24 par province, 1971, 1976, 1981 et 1986 3

1.2 Total des effectifs scolaires à plein temps, tous les niveaux d'enseignement, 1975-1976, 1980-1981 et 1985-1986 4

1.3 Diplômés d'écoles secondaires, de collèges communautaires et d'universités, 1975, 1980 et 1985 5

1.4 Effectifs postsecondaires à plein temps en proportion de la population, 1976-1977, 1981-1982 et 1985-1986 6

1.5 Effectifs des programmes d'immersion dans la langue seconde par province et année d'études, 1986-1987 7

1.6 Estimations du niveau d'instruction de la population de 15 ans et plus, 1976, 1981 et 1986 8

1.7 Taux de chômage par niveau d'instruction, moyennes annuelles, certaines années, 1980 à 1986 9

Statistiques chronologiques

2.1 Statistiques chronologiques des universités: inscriptions, grades et enseignants, 1976-1977 à 1985-1986 10

Inscriptions

3.1 Inscriptions des universités par type de fréquentation, sexe, âge, citoyenneté et province, 1985-1986 11

3.2 Inscriptions à plein temps des universités par province de résidence et province d'étude, 1985-1986 12

3.3 Inscriptions des universités par type de fréquentation et niveau, certaines années, 1970-1971 à 1985-1986 13

3.4 Undergraduate enrolment by field of study, registration status and sex, 1981-1982 and 1985-1986 14

3.5 Graduate enrolment by field of study, registration status and sex, 1981-1982 and 1985-1986 15

3.6 Full- and part-time visa students by continent and selected countries, 1985-1986 16

Degrees

4.1 Degrees, diplomas and certificates by province, sex and level, 1985 17

4.2 Degrees, diplomas and certificates by field of study and level, 1985 18

Tuition fees

5.1 Tuition fees for full-time students, range by province, 1987-1988 19

Faculty

6.1 Full-time teachers in universities by sex, rank, field and region, excluding Quebec, 1986-1987 20

6.2 Full-time teachers in universities by age and field, excluding Quebec, 1986-1987 21

6.3 Salaries of full-time teachers in universities by rank and region, excluding Quebec, 1986-1987 22

Research

7.1 Gross domestic expenditures on R&D in current dollars, in percentages of gross domestic product and in 1981 dollars, 1971 to 1987 23

7.2 Percentages of gross domestic expenditure on R&D by sector, 1971 to 1987 24

7.3 Gross domestic expenditures on R&D as a percentage of gross domestic product, selected countries, 1971 to 1983 25

7.4 Expenditures of the university granting councils, 1982-1983 to 1986-1987 26

Finance

8.1 Direct sources of funds and expenditures for education, 1983-1984 and 1986-1987 27

3.4 Inscriptions du 1er cycle par domaine d'études, type de fréquentation et sexe, 1981-1982 et 1985-1986 14

3.5 Inscriptions des 2e et 3e cycles par domaine d'études, type de fréquentation et sexe, 1981-1982 et 1985-1986 15

3.6 Etudiants sur visa à plein temps et à temps partiel par continent et pour certains pays, 1985-1986 16

Grades

4.1 Grades, diplômes et certificats par province, sexe et niveau, 1985 17

4.2 Grades, diplômes et certificats par domaine d'étude et niveau, 1985 18

Frais de scolarité

5.1 Frais de scolarité pour les étudiants à plein temps, écart par province, 1987-1988 19

Corps professoral

6.1 Enseignants à plein temps dans les universités par sexe, rang, domaine et région, sauf Québec, 1986-1987 20

6.2 Enseignants à plein temps dans les universités par âge et domaine, sauf Québec, 1986-1987 21

6.3 Traitements des enseignants à plein temps dans les universités par rang et region, sauf Québec, 1986-1987 22

Recherche

7.1 Dépenses intérieures brutes encourues au titre de la R-D exprimées en dollars courants, en pourcentage du produit intérieur et en dollars de 1981, 1971 à 1987 23

7.2 Pourcentages de la dépense intérieure brute de R-D par secteur, 1971 à 1987 24

7.3 Dépenses intérieures brutes encourues au titre de la R-D en pourcentage du produit intérieur brut, certains pays, 1971 à 1983 25

7.4 Dépenses des conseils subventionnaires des universités, 1982-1983 à 1986-1987 26

Finances

8.1 Provenance directe des fonds et dépenses au titre de l'enseignement, 1983-1984 et 1986-1987 27

8.2 University income by source and fund, 1985-1986 28

8.3 University expenditures by type and fund, 1985-1986 29

8.4 University expenditures by fund, function and province, 1985-1986 30

AUCC members

9.1 Basic data on AUCC member institutions by province 31

Appendix

Publications from Statistics Canada 35

8.2 Revenus des universités par source et fonds, 1985-1986 28

8.3 Dépenses des universités par poste et fonds, 1985-1986 29

8.4 Dépenses des universités par fonds, fonction et province, 1985-1986 30

Membres de l'AUCC

9.1 Données de base sur les établissements membres de l'AUCC par province 31

Appendice

Publications de Statistique Canada 35

INTRODUCTION

Voici la cinquième édition de la publication annuelle, Compendium de statistique concernant les universités, laquelle vise à servir de source centrale de consultation et à réunir en une seule brochure et de façon sommaire certaines des statistiques de base sur les activités et les ressources des universités du Canada.

Le Compendium comprend un diagramme indiquant certains des principaux éléments des systèmes universitaires du pays et 29 tableaux statistiques divisés en neuf sections. La première section renferme des renseignements généraux concernant tous les niveaux d'enseignement (inscriptions aux écoles, collèges et universités et diplômés de ces établissements; taux de participation) et portant sur des points tels que l'immersion en français, le niveau de scolarité de la population et les taux de chômage. Les sept sections suivantes traitent des universités et portent successivement sur les données chronologiques, les inscriptions, les grades, les droits de scolarité, le corps professoral, la recherche et les finances. La neuvième section ne traite que des établissements membres de l'AUCC et indique,au moyen de données de base, l'ampleur de leurs activités. Une bibliographie brièvement annotée de certaines des publications les plus pertinentes de Statistique Canada dans les domaines de l'enseignement et des sciences complète le Compendium.

Les données concernant les inscriptions s'appliquent uniquement aux établissements qui confèrent des grades; elles ne tiennent pas compte des programmes de passage à l'université, dans les collèges du Québec, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique. A l'automne de 1985, il se trouvait près de 98,000 étudiants inscrits à ces programmes.

La section 6 ne porte que sur les professeurs à temps plein, étant donné qu'on ne dispose d'aucune donnée à l'échelle nationale sur les professeurs à temps partiel. De plus, la section exclut le Québec, faute de données pour l'année qui fait l'objet de l'étude.

Les tableaux de la section 8 ne font état que du soutien direct du gouvernement fédéral à l'enseignement supérieur. Ils n'indiquent pas les contributions fédérales indirectes à l'appui de l'enseignement postsecondaire, versées aux provinces en vertu de la Loi de 1977 sur les

INTRODUCTION

This is the fifth edition of the annual Compendium of University Statistics, which aims to serve as a central reference source and to bring together in one place and in summary form some of the basic statistics on the activities and resources of Canada's universities.

The Compendium consists of a diagram, which shows some of the major participants in the university systems across the country, and 29 statistical tables, arranged in nine sections. The first section presents information of a general nature pertaining to all levels of education (enrolments in and graduates from schools, colleges and universities; participation rates) and to topics such as French immersion, educational attainment of the population and unemployment rates. The next seven sections focus on the universities and deal successively with historical data, enrolments, degrees, tuition fees, faculty, research and finances. The ninth section is concerned only with those institutions that are members of AUCC and reports some basic data to indicate the size of their operations. A briefly annotated bibliography of some of the more relevant education and science publications of Statistics Canada concludes the Compendium.

The data on enrolments refer only to degree granting institutions. They do not include the university-transfer programs at colleges in Quebec, Saskatchewan, Alberta and British Columbia, which in the fall of 1985 enrolled nearly 98,000 students.

Section 6 covers only full-time faculty, since no national data on part-time faculty are available. Moreover, it excludes Quebec by lack of data for the year under review.

The tables in Section 8 report only the direct support for higher education provided by the federal government. They do not show the indirect federal contributions in support of postsecondary education which are provided to the provinces under the Federal-Provincial

Fiscal Arrangements and Federal Postsecondary Education and Health Contributions Act of 1977 and amounted to around $4.5 billion in 1985-1986.

Explanatory footnotes to the tables have been kept to a minimum. If uncertain as to the exact nature of the data, the reader is advised to consult the source documents identified under each table. For most tables, the data have been derived from currently available publications of Statistics Canada. We are most grateful to this agency and, particularly, its Education, Culture and Tourism Division for their generous assistance.

Due to rounding, figures do not always add up to the indicated total.

accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur les contributions fédérales et les provinces et sur les contributions fédéral en matière d'enseignement postsecondaire et de santé, aide qui serait de l'ordre de $4.5 milliards en 1985-1986.

Les notes explicatives en bas de page ont été réduites au minimum. En cas de doute quant à la nature exacte des données, le lecteur est prié de consulter les sources indiquées au bas de chaque tableau. Dans le cas de la majorité des tableaux, les données proviennent de publications courantes de Statistique Canada. Nous sommes très reconnaissants à cet organisme et, plus particulièrement, à sa Division de l'éducation, de la culture et du tourisme, de leur généreuse assistance.

Pour avoir été arrondis, les chiffres ne donnent pas toujours le total indiqué.

DIAGRAM: HIGHER EDUCATION FRAMEWORK
DIAGRAMME: CADRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR

JURISDICTION COMPETENCE	GOVERNMENT DEPARTMENTS MINISTERES GOUV.		OTHER GOVERNMENT AGENCIES AUTRES ORGANISMES GOUV.	UNIVERSITY COLLECTIVITY COLLECTIVITE UNIVERS.
Federal Fédérale	Secretary of State Secrétariat d'Etat MOSST/MEST Department of Finance Ministère des Finances		NSERC/CRSNG SSHRC/CRSH MRC/CRM NRC/CNR Stats Can	Association of Universities and Colleges of Canada Association des Universités et Collèges du Canada
National Nationale	Council of Ministers of Education, Canada Conseil des ministres de l'Education (Canada)			
NFLD/TN	Department of Career Development and Advanced Studies			
PEI/IPE	Dept. of Education	Council of Maritime Premiers Conseil des premiers ministres des Maritimes	Maritime Provinces Higher Education Commission Commission de l'enseignement supérieur des provinces Maritimes	Association of Atlantic Universities Association des universités de l'Atlantique
NS/NE	Dept. of Advanced Educ. and Job Train.			
NB	Dept. of Advanced Education and Train.			
QUE	Min. de l'Enseignement supérieur et de la Science		Conseil des universités	CREPUQ[1)]
ONT	Ministry of Colleges and Universities		Ontario Council on University Affairs Conseil ontarien des affaires universitaires	Council of Ontario Universities Conseil des universités de l'Ontario
MAN	Department of Education		Manitoba Universities Grants Commission	Council of Western Canadian University Presidents Conseil des recteurs d'université de l'Ouest canadien
SASK	Department of Education			
ALTA	Department of Advanced Education			
BC/CB	Ministry of Advanced Education and Job Training		University Advisory Council	Tri-Universities Presidents' Council

1) Conférence des recteurs et des principaux des universités du Québec/Conference of rectors and principals of Quebec universities.

TABLE 1.1: TOTAL POPULATION AND AGE GROUP 18-24 BY PROVINCE, 1971, 1976, 1981 AND 1986

TABLEAU 1.1: POPULATION TOTALE ET GROUPE D'AGE 18-24 PAR PROVINCE, 1971, 1976, 1981 ET 1986

	1971		1976		1981		1986	
	TOTAL '000	18-24 %	TOTAL '000	18-24 %	TOTAL '000	18-24 %	TOTAL '000	18-24 %
NFLD/TN	522	12.7	558	13.5	568	13.1	568	13.0
PEI/IPE	112	12.0	118	12.5	123	12.7	127	12.3
NS/NE	789	12.5	829	13.2	847	13.4	873	12.7
NB	635	13.0	677	13.7	696	13.4	709	12.4
QUE	6,028	13.0	6,234	13.8	6,438	14.0	6,532	12.0
ONT	7,703	12.3	8,264	12.8	8,625	13.0	9,102	12.0
MAN	988	12.4	1,022	13.0	1,026	13.0	1,063	11.9
SASK	926	11.2	921	12.8	968	13.1	1,010	11.8
ALTA	1,628	12.4	1,838	14.3	2,238	16.0	2,366	12.6
BC/CB	2,185	12.0	2,467	12.7	2,744	12.8	2,883	10.7
YUKON & NWT/TNO	53	13.1	64	14.3	69	14.3	76	13.3
CANADA	21,568	12.5	22,993	13.3	24,343	13.5	25,309	11.9

Sources: - 1971, 1976, 1981: Stats Can. Census of Canada/Recensement du Canada. Catalogues 92-716, 92-832 and/et 92-901.
- 1986: Stats Can. The Daily, July 9, 1987/Le quotidien, 9 juillet 1987. Catalogue 11-001.

TABLE 1.2: TOTAL FULL-TIME ENROLMENT, ALL LEVELS OF EDUCATION, 1975-1976, 1980-1981 AND 1985-1986

TABLEAU 1.2: TOTAL DES EFFECTIFS SCOLAIRES A PLEIN TEMPS, TOUS LES NIVEAUX D'ENSEIGNEMENT, 1975-1976, 1980-1981 ET 1985-1986

	1975-1976	1980-1981	1985-1986
	'000		
Pre-elementary/Pré-scolaire	398.5	397.6	422.1
Grades 1 to 8/1re à la 8e année	3,481.9	3,071.3	2,989.1
Grade 9 and higher/A partir de la 9e année	1,710.7	1,634.2	1,513.9
Blind and deaf/Aveugles et sourds	3.6	3.2	2.8
Sub-total/Total partiel	5,594.7	5,106.3	4,927.9
Community colleges/Collèges communautaires	221.6	260.8	322.5p
Universities/Universités	370.4	382.6	467.3
Total	6,186.7	5,749.7	5,717.7

Source: Stats Can. Education in Canada, 1986/L'éducation au Canada, 1986. Catalogue 81-229.

Note: Excluding trade schools, private business colleges and apprenticeship programs/Ne comprend pas les écoles de métiers, les collèges commerciaux privés et les programmes d'apprentissage.

TABLE 1.3: SECONDARY SCHOOL, COMMUNITY COLLEGE AND UNIVERSITY GRADUATES, 1975, 1980 AND 1985

TABLEAU 1.3: DIPLOMES D'ECOLES SECONDAIRES, DE COLLEGES COMMUNAUTAIRES ET D'UNIVERSITES, 1975, 1980 ET 1985

	1975	1980	1985
Secondary school graduates/ Diplômés d'écoles secondaires[1]	255,010	296,180	277,755
Community college diplomas/ Diplômes des collèges communautaires[1]	54,348	67,343	84,453[p]
University degrees, diplomas and certificates/Grades, diplômes et certificats d'université	102,661	113,886	132,124

Source: Stats Can. Education in Canada, 1986/L'éducation au Canada, 1986. Catalogue 81-229.

1) Academic year ending in the year indicated/Année scolaire se terminant dans le courant de l'année indiquée.

TABLE 1.4: FULL-TIME POSTSECONDARY ENROLMENT RELATED TO POPULATION, 1976-1977, 1981-1982 AND 1985-1986

TABLEAU 1.4: EFFECTIFS POSTSECONDAIRES A PLEIN TEMPS EN PROPORTION DE LA POPULATION, 1976-1977, 1981-1982 ET 1985-1986

		1976-1977	1981-1982	1985-1986
		%		
Community colleges/Collèges communautaires				
Related to 18-21 age group/En proportion des 18-21 ans	M	12.3	13.8	17.3
	F	12.8	15.0	19.2
	T	12.5	14.3	18.2
Universities/Universités				
Undergraduate related to 18-21 age group/ Effectifs du 1er cycle en proportion des 18-21 ans	M	20.8	19.6	23.3
	F	16.4	17.6	23.3
	T	18.6	18.6	23.3
Graduate related to 22-24 age group/ Effectifs des 2e et 3e cycles en proportion des 22-24 ans	M	4.6	4.3	4.5
	F	2.0	2.5	3.0
	T	3.3	3.4	3.8
Total related to 18-24 age group/Total en proportion des 18-24 ans	M	14.2	13.2	14.9
	F	10.5	11.2	14.1
	T	12.4	12.2	14.5
Total postsecondary enrolment related to 18-24 age group/Total des effectifs postsecondaires en proportion des 18-24 ans	M	21.8	21.2	24.5
	F	18.0	19.8	24.6
	T	19.8	20.5	24.5

Source: Stats Can. Education in Canada, 1986/L'éducation au Canada, 1986. Catalogue 81-229.

TABLE 1.5: ENROLMENTS IN SECOND LANGUAGE IMMERSION PROGRAMS BY PROVINCE AND GRADE, 1986-1987

TABLEAU 1.5: EFFECTIFS DES PROGRAMMES D'IMMERSION DANS LA LANGUE SECONDE PAR PROVINCE ET ANNEE D'ETUDES, 1986-1987

	K/M-6	7	8	9	10	11	12	13	SECONDARY SPECIAL SECONDAIRE SPECIALE	TOTAL	PARTICIPATION RATE[1] TAUX DE PARTICIPATION[1]
NFLD/TN	2,087	222	136	100	42	23	11	-	-	2,621	1.9
PEI/IPE	1,620	311	246	260	77	-	-	-	-	2,514	10.3
NS/NE	1,642	384	250	89	20	18	18	-	-	2,421	1.4
NB	7,204	2,197	1,883	1,670	1,201	824	362	-	27	15,368	16.3
ONT	71,092	8,074	6,814	4,687	3,406	2,320	1,750	666	-	98,809	5.8
MAN	11,704	1,027	792	558	264	184	90		-	14,619	7.5
SASK	6,566	274	208	137	162	97	59	-	-	7,503	3.7
ALTA	17,175	1,381	1,064	777	364	230	203	-	-	21,194	4.7
BC/CB	15,494	1,334	828	536	305	220	27	-	-	18,744	3.9
YUKON & NWT/TNO	518	14	12	8	-	-	-	-	-	552	3.1
TOTAL[2]	135,102	15,218	12,233	8,822	5,841	3,916	2,520	666	27	184,345	5.3

Source: Stats Can. Minority and second language education, elementary and secondary levels, 1986-87/Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire, 1986-1987. Catalogue 81-257.

1) As percentages of eligible school enrolment/Comme pourcentage de la clientèle scolaire potentielle.
2) In Quebec, virtually no English immersion exists/Au Québec les programmes d'immersion en anglais sont pratiquement inexistants.

TABLE 1.6: ESTIMATES OF EDUCATIONAL ATTAINMENT OF THE POPULATION 15 YEARS AND OVER, 1976, 1981 AND 1986

TABLEAU 1.6: ESTIMATIONS DU NIVEAU D'INSTRUCTION DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS, 1976, 1981 ET 1986

	1976	1981	1986
Number/Nombre ('000)	16,701	18,375	19,594
Educational attainment/Niveau d'instruction			
0-8 years/0-8 années	25.6%	22.4%	18.7%
High school/Etudes secondaires[1]	48.1%	51.2%	49.6%
Some postsecondary/Etudes post-secondaires partielles	9.1%	7.9%	9.3%
Postsecondary certificate or diploma/ Certificat ou diplôme postsecondaire	10.1%	10.0%	12.0%
University degree/Grade d'université	7.1%	8.5%	10.4%
Total	100.0%	100.0%	100.0%

Source: Stats Can. The labour force/La population active. Catalogue 71-001.

1) Secondary school completed or some secondary education, but not any postsecondary education/Etudes secondaires complètes ou partielles, mais aucunes études postsecondaires.

TABLE 1.7: UNEMPLOYMENT RATE BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, ANNUAL AVERAGES, SELECTED YEARS, 1980 TO 1986

TABLEAU 1.7: TAUX DE CHOMAGE PAR NIVEAU D'INSTRUCTION, MOYENNES ANNUELLES, CERTAINES ANNEES, 1980 A 1986

	1980	1982	1984	1985	1986
Population, 15-24 years/15-24 ans					
Educational attainment/Niveau d'instruction					
0-8 years/0-8 années	22.4	32.1	29.2	27.5	24.8
High school/Etudes secondaires[1]	14.1	20.0	19.5	18.4	17.0
Some postsecondary/Etudes post-secondaires partielles	9.4	14.6	14.2	11.8	11.4
Postsecondary certificate or diploma/ Certificat ou diplôme postsecondaire	8.8	12.5	11.9	10.5	9.8
University degree/Grade d'université	7.1	10.3	10.6	10.0	9.8
Total	13.2	18.8	17.9	16.5	15.2
Population, 15 years and over/15 ans et plus					
Educational attainment/Niveau d'instruction					
0-8 years/0-8 années	9.0	13.3	13.4	13.0	12.2
High school/Etudes secondaires[1]	8.6	12.7	13.0	12.3	11.4
Some postsecondary/Etudes post-secondaires partielles	6.4	10.0	11.2	9.5	8.9
Postsecondary certificate or diploma/ Certificat ou diplôme postsecondaire	5.0	7.5	8.4	7.5	6.6
University degree/Grade d'université	3.1	4.9	5.3	4.9	4.6
Total	7.5	11.0	11.3	10.5	9.6

Source : Stats Can. The labour force/La population active. Catalogue 71-001.

1) Secondary school completed or some secondary education, but not any postsecondary education/Etudes secondaires complètes ou partielles, mais aucunes études postsecondaires.

TABLE 2.1: HISTORICAL UNIVERSITY STATISTICS: ENROLMENT, DEGREES AND TEACHERS, 1976-1977 TO 1985-1986

TABLEAU 2.1: STATISTIQUES CHRONOLOGIQUES DES UNIVERSITES: INSCRIPTIONS, GRADES ET ENSEIGNANTS, 1976-1977 A 1985-1986

	1976-1977	1977-1978	1978-1979	1979-1980	1980-1981	1981-1982	1982-1983	1983-1984	1984-1985	1985-1986
Full-time enrolment/Inscriptions à plein temps ('000)										
Undergraduate/1er cycle	335.6	333.2	326.5	329.6	337.9	354.7	376.2	397.4	406.3	412.4
Graduate/2e et 3e cycles	40.9	41.0	41.5	41.8	44.7	47.2	50.2	53.2	54.9	54.9
Total	376.5	374.2	368.0	371.4	382.6	401.9	426.4	450.5	461.2	467.3
Women/Femmes	42%	43%	44%	44%	45%	46%	46%	46%	47%	48%
Participation rate/ Taux de participation[1]	12.4%	12.0%	11.6%	11.5%	11.7%	12.2%	12.8%	13.5%	14.0%	14.5%
Part-time enrolment/Inscriptions à temps partiel ('000)										
Undergraduate/1er cycle	163.3	183.1	186.7	199.3	213.0	219.5	233.1	244.8	243.7	249.6
Graduate/2e et 3e cycles	27.7	28.6	29.6	30.6	32.1	32.4	33.3	33.9	34.1	35.3
Total	191.0	211.7	216.3	229.9	245.1	251.9	266.4	278.7	277.8	284.9
Women/Femmes	53%	55%	55%	56%	57%	57%	58%	58%	59%	59%
Degrees/Grades[2] ('000)										
Bach. and first prof./Bacc. et premier grades prof.	83.3	87.4	89.3	87.2	86.4	84.9	87.1	89.8	92.8	97.5
Masters/Maîtrises	11.6	12.4	12.6	12.4	12.4	12.9	13.1	13.9	14.6	15.2
Doctorates/Doctorats	1.7	1.7	1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	1.9	2.0
Full-time teachers/Enseignants à plein temps ('000)	31.6	32.2	32.6	32.8	33.3	33.6	34.1	34.3	34.7	35.2
Full prof./Prof. titulaires	25%	26%	27%	28%	29%	31%	32%	34%	34%	35%
Associate prof./Prof. agrégés	35%	35%	37%	37%	37%	38%	38%	38%	38%	37%
Assistant prof./Prof. adjoints	28%	26%	25%	23%	22%	21%	20%	20%	20%	20%
Others/Autres	13%	12%	11%	11%	11%	11%	10%	9%	8%	8%
Women/Femmes	14%	15%	15%	15%	16%	16%	16%	16%	17%	17%
Median age/Age médian	40	40	41	42	42	43	44	44	44	45

Source: See detailed tables/Voir tableaux détaillés.

1) Total full-time enrolment related to 18-24 age group/Total des inscriptions à plein temps en proportion des 18-24 ans.
2) Degree data are collected on a calendar year basis; data in a column refer to the first of the two years indicated in the column's heading/Les données concernant les grades sont recueillies pour une année civile; les données d'une colonne s'appliquent à la première des deux années indiquées au haut de la colonne.

TABLE 3.1: UNIVERSITY ENROLMENT BY REGISTRATION STATUS, SEX, AGE, CITIZENSHIP AND PROVINCE, 1985-1986

TABLEAU 3.1: INSCRIPTIONS DES UNIVERSITES PAR TYPE DE FREQUENTATION, SEXE, AGE, CITOYENNETE ET PROVINCE, 1985-1986

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL
Full-time/Plein temps											
Undergraduate/1er cycle	9,714	1,768	21,665	14,239	95,971	164,007	17,955	18,400	37,875	30,835	412,429
Graduate/2e et 3e cycles	638	-	1,920	679	17,313	21,009	2,389	1,060	4,881	4,964	54,853
Total number/Nombre total	10,352	1,768	23,585	14,918	113,284	185,016	20,344	19,460	42,756	35,799	467,282
Male/Hommes	48%	47%	50%	53%	52%	52%	54%	53%	52%	53%	52%
Female/Femmes	52%	53%	50%	47%	48%	48%	46%	47%	48%	47%	48%
Age under/moins de 25	85%	91%	81%	86%	71%	81%	78%	79%	69%	70%	77%
25 and over/et plus	14%	9%	18%	14%	29%	19%	21%	21%	28%	24%	22%
Not reported/Non déclaré	--	--	1%	--	--	--	1%	--	3%	6%	1%
Can. citizens/Citoyens can.	96%	97%	90%	94%	92%	89%	85%	92%	89%	89%	90%
Landed immig./Immig. reçus	1%	2%	2%	2%	3%	5%	4%	2%	5%	5%	4%
Visa students/Etud. sur visa	3%	1%	7%	4%	4%	6%	10%	6%	6%	4%	5%
Not reported/Non déclarés	--	-	1%	-	--	-	1%	-	--	2%	--
Part-time/Temps partiel											
Undergraduate/1er cycle	4,092	781	5,668	4,106	100,706	84,882	12,473	7,869	15,189	13,879	249,645
Graduate/2e et 3e cycles	532	-	1,163	415	14,859	11,963	1,591	780	2,148	1,848	35,299
Total number/Nombre total	4,624	781	6,831	4,521	115,565	96,845	14,064	8,649	17,337	15,727	284,944
Male/Hommes	38%	34%	38%	34%	43%	40%	41%	37%	38%	42%	41%
Female/Femmes	62%	66%	62%	66%	57%	60%	59%	63%	62%	58%	59%
Age under/moins de 25	28%	22%	21%	19%	18%	23%	43%	25%	20%	31%	22%
25 and over/et plus	72%	78%	75%	78%	82%	77%	56%	74%	78%	66%	77%
Not reported/Non déclaré	-	--	4%	3%	--	--	1%	1%	2%	4%	1%
Can. citizens/Citoyens can.	98%	97%	96%	97%	97%	93%	92%	96%	92%	91%	95%
Landed immig./Immig. reçus	1%	2%	3%	2%	2%	6%	4%	2%	4%	6%	4%
Visa students/Etud. sur visa	1%	--	1%	1%	1%	2%	3%	1%	1%	3%	1%
Not reported/Non déclarés	-	-	-	-	--	-	1%	--	3%	1%	--

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1985/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1985. Catalogue 81-204.

TABLE 3.2: FULL-TIME UNIVERSITY ENROLMENT BY HOME PROVINCE AND PROVINCE OF STUDY, 1985-1986

TABLEAU 3.2: INSCRIPTIONS A PLEIN TEMPS DES UNIVERSITES PAR PROVINCE DE RESIDENCE ET PROVINCE D'ETUDE, 1985-1986

	PROVINCE OF STUDY/PROVINCE D'ETUDE										
	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL
Home province of Canadians and landed immigrants/Province de résidence des Canadiens et immigrants reçus											
NFLD/TN	9,560	15	664	155	88	351	7	7	39	31	10,917
PEI/IPE	18	1,555	643	381	58	136	6	5	12	9	2,823
NS/NE	68	28	15,753	801	489	787	31	13	70	98	18,138
NB	87	62	1,862	11,371	361	675	24	17	53	42	14,554
QUE	43	27	334	859	99,651	6,213	66	49	180	275	107,697
ONT	133	51	1,185	496	2,937	159,155	717	279	541	1,149	166,643
MAN	3	-	71	27	217	782	16,335	230	173	248	18,086
SASK	4	3	47	13	149	528	233	11,810	428	265	13,480
ALTA	34	4	289	56	370	1,673	269	484	36,975	1,457	41,611
BC/CB	20	5	217	36	448	1,638	174	387	1,231	28,244	32,400
YUKON & NWT/TNO	4	-	21	5	31	82	19	19	198	106	485
Outside/A l'extérieur du Canada	69	-	108	116	974	795	130	12	327	574	3,105
Province unknown/inconnue	17	-	575	1	2,045	1,246	170	5,045	20	1,102	10,221
Total	10,060	1,750	21,769	14,317	107,818	174,061	18,181	18,357	40,247	33,600	440,160
Visa students/Etudiants sur visa	286	18	1,601	601	5,029	10,955	2,029	1,098	2,378	1,513	25,508
Not reported/Non déclarés	6	-	215	-	437	-	134	5	131	686	1,614
Total	10,352	1,768	23,585	14,918	113,284	185,016	20,344	19,460	42,756	35,799	467,282

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1985/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1985. Catalogue 81-204.

TABLE 3.3: UNIVERSITY ENROLMENT BY REGISTRATION STATUS AND LEVEL, SELECTED YEARS, 1970-1971 TO 1985-1986

TABLEAU 3.3: INSCRIPTIONS DES UNIVERSITES PAR TYPE DE FREQUENTATION ET NIVEAU, CERTAINES ANNEES, 1970-1971 A 1985-1986

	1970-1971	1975-1976	1980-1981	1984-1985	1985-1986
	'000				
Full-time/Plein temps, total	309.5	370.4	382.6	461.2	467.3
Bach. and 1st prof. degree/Bacc. et 1er grade professionnel	261.5	307.7	317.5	380.0	385.7
Other/Autres	14.5	21.6	20.5	26.3	26.7
Total undergraduate/1er cycle	276.0	329.3	338.0	406.3	412.4
Master's/Maitrise	20.7	23.8	25.8	32.5	32.0
Doctorate/Doctorat	10.1	9.3	9.9	12.9	13.5
Other/Autres	2.6	8.0	9.0	9.5	9.4
Total graduate/2e et 3e cycles	33.4	41.1	44.7	54.9	54.9
Part-time/Temps partiel, total	156.6	185.3	245.1	277.8	284.9
Bach. and 1st prof. degree/Bacc. et 1er grade professionnel	87.1	102.9	104.0	110.8	114.5
Other/Autres	55.1	55.4	109.0	132.9	135.1
Total undergraduate/1er cycle	142.2	158.3	213.0	243.7	249.6
Master's/Maitrise	10.3	19.4	22.7	24.5	25.0
Doctorate/Doctorat	2.5	3.8	3.4	3.2	3.3
Other/Autres	1.6	3.8	6.0	6.4	7.0
Total graduate/2e et 3e cycles	14.4	27.0	32.1	34.1	35.3

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1985/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1985. Catalogue 81-204.

TABLE 3.4: UNDERGRADUATE ENROLMENT BY FIELD OF STUDY, REGISTRATION STATUS AND SEX, 1981-1982 AND 1985-1986

TABLEAU 3.4: INSCRIPTIONS DU 1ER CYCLE PAR DOMAINE D'ETUDES, TYPE DE FREQUENTATION ET SEXE, 1981-1982 ET 1985-1986

	FULL-TIME/PLEIN TEMPS						PART-TIME/TEMPS PARTIEL					
	1981-1982			1985-1986			1981-1982			1985-1986		
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
Total number/nombre total	189,226	165,521	354,747	210,803	201,626	412,429	87,923	131,562	219,485	97,008	152,637	249,645
Arts and science, general/Arts et sciences, général	17%	19%	18%	15%	16%	16%	13%	16%	15%	13%	16%	15%
Agric. and biol. sc./Sc. agricoles et biol.	5%	6%	6%	6%	7%	7%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Education	6%	16%	11%	7%	13%	10%	10%	16%	14%	8%	12%	10%
Engin. and applied sc./Génie et sciences appliquées	19%	3%	11%	17%	3%	10%	4%	--	2%	4%	--	2%
Fine and applied arts/ Beaux-arts et arts app.	3%	5%	4%	3%	4%	3%	2%	3%	2%	2%	3%	2%
Health professions/Professions de la santé	4%	9%	6%	4%	8%	6%	1%	3%	2%	2%	5%	4%
Humanities/Humanités	5%	8%	7%	6%	10%	8%	4%	7%	5%	4%	7%	6%
Math. and physical sc./Math. et sciences physiques	9%	4%	6%	10%	4%	7%	4%	1%	2%	7%	2%	4%
Social sciences/Sciences sociales	29%	27%	28%	29%	31%	30%	32%	23%	26%	32%	25%	28%
Not reported/Non déclarés	3%	3%	3%	3%	3%	3%	31%	30%	30%	27%	28%	28%

Source: Stats Can. Education in Canada, 1986/L'éducation au Canada, 1986. Catalogue 81-229.

TABLE 3.5: GRADUATE ENROLMENT BY FIELD OF STUDY, REGISTRATION STATUS AND SEX, 1981-1982 AND 1985-1986

TABLEAU 3.5: INSCRIPTIONS DES 2E ET 3E CYCLES PAR DOMAINE D'ETUDES, TYPE DE FREQUENTATION ET SEXE, 1981-1982 ET 1985-1986

	FULL-TIME/PLEIN TEMPS						PART-TIME/TEMPS PARTIEL					
	1981-1982			1985-1986			1981-1982			1985-1986		
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
Total number/nombre total	29,568	17,596	47,164	33,057	21,796	54,853	19,253	13,137	32,390	18,942	16,357	35,299
Arts and science, general/Arts et sciences, général	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Agric. and biol. sc./Sc. agricoles et biol.	7%	7%	7%	7%	7%	7%	2%	2%	2%	2%	2%	2%
Education	7%	14%	9%	6%	14%	9%	24%	40%	31%	21%	39%	29%
Engin. and applied sc./Génie et sciences appliquées	12%	2%	8%	15%	3%	10%	12%	1%	8%	13%	2%	8%
Fine and applied arts/ Beaux-arts et arts app.	2%	3%	2%	1%	3%	2%	1%	2%	1%	1%	2%	1%
Health professions/Professions de la santé	20%	18%	19%	19%	19%	19%	2%	4%	3%	3%	5%	4%
Humanities/Humanités	11%	19%	14%	11%	17%	13%	9%	14%	11%	9%	13%	11%
Math. and physical sc./Math. et sciences physiques	11%	4%	9%	13%	5%	10%	5%	2%	4%	5%	2%	4%
Social sciences/Sciences sociales	29%	32%	30%	27%	31%	28%	40%	30%	36%	39%	28%	34%
Not reported/Non déclarés	1%	1%	1%	1%	1%	1%	5%	5%	5%	6%	7%	6%

Source: Stats Can. Education in Canada, 1986/L'éducation au Canada, 1986. Catalogue 81-229.

TABLE 3.6: FULL- AND PART-TIME VISA STUDENTS BY CONTINENT AND SELECTED COUNTRIES,[1] 1985-1986

TABLEAU 3.6: ETUDIANTS SUR VISA A PLEIN TEMPS ET A TEMPS PARTIEL PAR CONTINENT ET POUR CERTAINS PAYS,[1] 1985-1986

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL	UNDER GRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES
Africa/Afrique	26	2	180	112	2,551	952	199	101	278	126	4,527	2,538	1,989
Kenya	2	1	26	11	72	144	44	12	91	31	434	304	130
Nigeria/Nigérie	4	-	22	18	35	115	39	6	23	10	272	102	170
Asia/Asie	195	9	808	309	1,091	7,550	1,917	949	1,605	1,105	15,538	12,034	3,504
China/Chine	7	-	33	17	142	382	63	64	137	126	971	223	748
Hong Kong	65	8	306	75	129	4,125	1,202	656	737	419	7,722	7,248	474
India/Inde	36	-	50	26	103	292	56	72	130	73	838	137	701
Indonesia/Indonésie	3	-	10	-	39	158	28	7	13	30	288	246	42
Iran	6	-	12	5	111	76	10	3	13	35	271	180	91
Malaysia/Malaisie	37	-	164	78	145	1,271	301	54	156	140	2,346	2,183	163
Singapore/Singapour	16	-	97	29	19	452	158	18	195	106	1,090	1,006	84
Europe	50	2	115	84	922	1,763	113	77	328	297	3,751	2,021	1,730
France	2	-	3	9	445	105	5	5	13	11	598	250	348
Germany, West/Allem., Ouest	4	-	9	3	35	125	27	7	27	42	279	133	146
Greece/Grèce	-	-	13	12	148	166	22	7	21	11	400	218	182
United Kingdom/Royaume-Uni	30	1	58	46	144	930	26	46	140	119	1,540	1,021	519
North America/Amérique du Nord	47	6	394	105	1,139	2,005	139	56	211	312	4,414	2,978	1,436
Trinidad/Trinité & Tobago	9	-	28	23	49	599	66	3	24	13	814	740	74
United States/Etats-Unis	32	5	122	34	876	882	57	49	143	261	2,461	1,426	1,035
Oceania/Océanie	6	-	5	4	15	131	8	2	41	44	256	47	209
South America/Amérique du Sud	4	-	24	13	182	272	29	8	54	43	629	294	335
USSR/URSS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	1	1
Not reported/Non déclarés	1	-	162	15	62	126	-	9	1	2	378	231	147
Total	329	19	1,688	642	5,962	12,799	2,406	1,202	2,518	1,930	29,495	20,144	9,351

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1985/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1985. Catalogue 81-204.

1) Countries with more than 250 visa students in Canada/Pays comptant plus de 250 étudiants sur visa au Canada.

TABLE 4.1: DEGREES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES BY PROVINCE, SEX AND LEVEL, 1985

TABLEAU 4.1: GRADES, DIPLOMES ET CERTIFICATS PAR PROVINCE, SEXE ET NIVEAU, 1985

	UNDERGRADUATE/1ER CYCLE			GRADUATE/2E ET 3E CYCLES				TOTAL
	BACH. & FIRST PROF./BACC. & PREMIER GRADES PROFESSIONNELS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS	TOTAL UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	MASTERS MAITRISES	DOCTORATES DOCTORATS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS	TOTAL GRADUATE 2E ET 3E CYCLES	
Province								
NFLD/TN	1,841	70	1,911	162	18	-	180	2,091
PEI/IPE	264	47	311	-	-	-	-	311
NS/NE	4,576	489	5,065	573	40	-	613	5,678
NB	2,480	263	2,743	260	16	-	276	3,019
QUE	22,183	11,749	33,932	4,029	498	829	5,356	39,288
ONT	43,117	1,967	45,084	6,792	913	296	8,001	53,085
MAN	4,739	165	4,904	541	69	2	612	5,516
SASK	3,651	473	4,124	305	34	104	443	4,567
ALTA	7,652	118	7,770	1,045	205	256	1,506	9,276
BC/CB	6,971	628	7,599	1,487	207	-	1,694	9,293
Total	97,474	15,969	113,443	15,194	2,000	1,487	18,681	132,124
Sex/Sexe								
Male/Hommes	48.1%	40.8%	47.1%	58.0%	73.6%	54.1%	59.4%	48.8%
Female/Femmes	51.9%	59.2%	52.9%	42.0%	26.4%	45.9%	40.6%	51.2%

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1985/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1985. Catalogue 81-204.

TABLE 4.2: DEGREES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES BY FIELD OF STUDY AND LEVEL, 1985

TABLEAU 4.2: GRADES, DIPLOMES ET CERTIFICATS PAR DOMAINE D'ETUDE ET NIVEAU, 1985

	UNDERGRADUATE/1ER CYCLE			GRADUATE/2E ET 3E CYCLES				
	BACH. & FIRST PROF./BACC. & PREMIER GRADES PROFESSIONELS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS	TOTAL UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	MASTERS MAITRISES	DOCTORATES DOCTORATS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS	TOTAL GRADUATE 2E ET 3E CYCLES	TOTAL
Agric. & biol. sciences/ Sc. agric. & biol.	5,060	157	5,217	702	247	26	975	6,192
Education	15,413	5,329	20,742	2,919	214	431	3,564	24,306
Engin. & applied sc./ Génie & sc. appliquées	8,357	849	9,206	1,611	277	52	1,940	11,146
Fine & applied arts/ Beaux-arts & arts app.	3,036	286	3,322	292	12	40	344	3,666
Health professions/Prof. de la santé	6,239	761	7,000	725	176	312	1,213	8,213
Humanities/Humanités	9,862	1,741	11,603	2,021	252	49	2,322	13,925
Math. & physical sc./ Math. & sc. physiques	7,568	555	8,123	1,029	386	20	1,435	9,558
Social sciences/Sciences sociales	34,154	6,036	40,190	5,876	418	557	6,851	47,041
Unclassified/Non classés	7,785	255	8,040	19	18	-	37	8,077
Total	97,474	15,969	113,443	15,194	2,000	1,487	18,681	132,124

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1985/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1985. Catalogue 81-204.

TABLE 5.1: TUITION FEES FOR FULL-TIME STUDENTS, RANGE BY PROVINCE, 1987-1988

TABLEAU 5.1: FRAIS DE SCOLARITE POUR LES ETUDIANTS A PLEIN TEMPS, ECART PAR PROVINCE, 1987-1988

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA[1]	BC[2] CB
Can. students/Etudiants can.										
Undergraduate/1er cycle										
Agriculture			1120		500-570	1350	1240	1185	966	1785
Architecture			1580		500-590	1075-1966	1317			1785
Arts	1108	1560	1524-1736	1450-1675	450-830	1010-1850	1045-1109	1185-1304	944-1056	1380-1692
Commerce	1108	1560	1524-1675	1500-1675	450-830	1075-1504	1233	1185-1304	944-1056	1380-1656
Dentistry/Art dentaire			1975		500-640	1718	1972	1750	1450	2380
Education	1108	1872	1580-1630	1500-1745	450-570	1075-1504	1045-1110	1185-1304	944-1056	1380-1692
Engineering/Génie	1108		1190-1675	1500-1675	432-570	1075-1966	1427	1285-1304	1184-1216	1785-2707
Househ. sc./Sc. domest.		1560	1610-1630	1500	500-570	1075-1350	1173	1185	966	1380-1656
Law/Droit			1815	1500-1675	450-570	1350-1504	1384	1285	944-966	1802-1844
Medicine/Médecine	1108		1975		450-740	1718-1872	1972	1750	1450-1888	2380
Music/Musique	1108	1560	1585-1620	1500-1630	450-830	1349-1504	1045-1320	1185-1304	944-1056	1410-1692
Science/Sciences	1108	1560	1524-1630	1500-1675	450-890	1315-3104	1045-1266	1185-1304	944-1056	1380-1692
Graduate/2e et 3e cycles	718-892	1896	1580-2171	1460-2190	330-830	962-1770	1139-1390	1270-1304	1180-3624	1352-2142
Foreign students/ Etudiants étrangers[3]										
Undergraduate/1er cycle										
Agriculture			2890		5800	7558			1449	4463
Architecture			3130-3280		4350-5800	5093-8301				4463
Arts		3110-3260	3135-3436	3050-3375	4350-5850	4500-5148		1952	1416-1584	2100-4140
Commerce		3110-3260	3160-3375	3050-3375	4350-5850	4500-8159		1952	1416-1584	2100-4140
Dentistry/Art dentaire			3525-3675		4350-5800	7557-8301			2175	5950
Education		3422-3572	3135-3330	3050-3445	4350-5800	4638-8301		1952	1416-1584	2100-4140
Engineering/Génie			2890-3375	3050-3375	4350-7020	5093-8301		1952	1776-1824	2800-5033
Househ. sc./Sc. domest.		3110-3260	3160-3330	3050-3200	4350-5800	5093-7558			1449	3450-4140
Law/Droit			3365-3515	3050-3375	4350-5800	4631-5148			1416-1449	3150-4610
Medicine/Médecine			3525-3675		5800	7340-8301			2175-2832	5950
Music/Musique		3110-3260	3135-3320	3050-3330	4350-5800	4500-5148		1952	1416-1584	2467-3835
Science/Sciences		3110-3260	3130-3330	3050-3375	4350-5850	4500-8754		1952	1416-1584	2100-4140
Graduate/2e et 3e cycles		3446-3596	2340-4295	1850-3890	4350-8775	2778-8500		1304	1770-5436	1352-2142

Source: Stats Can. Tuition and living accommodation costs at Canadian universities, 1986-87 and 1987-88/Frais de scolarité et de subsistence dans les universités canadiennes, 1986-87 et 1987-88. Catalogue 81-219.

1) Excluding Camrose Lutheran College/Ne comprend pas le Camrose Lutheran College.
2) Excluding Trinity Western University/Ne comprend pas le Trinity Western University.
3) Only for provinces with differential fees. In Saskatchewan, only the University of Regina charges differential fees./Seulement pour les provinces qui exigent des frais différentiels. A Saskatchewan, seulement l'University of Regina exige des frais différentiels.

TABLE 6.1: FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY SEX, RANK, FIELD AND REGION, EXCLUDING QUEBEC, 1986-1987

TABLEAU 6.1: ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR SEXE, RANG, DOMAINE ET REGION, SAUF QUEBEC, 1986-1987

	ATLANTIC ATLANTIQUE	ONTARIO	WEST OUEST	TOTAL
Total number/Nombre total	4,222	13,745	9,599	27,566
Sex/Sexe				
Male/Hommes	79%	83%	83%	82%
Female/Femmes	21%	17%	17%	18%
Total	100%	100%	100%	100%
Rank/Rang				
Full professor/Professeur titulaire	30%	34%	40%	36%
Associate professor/Professeur agrégé	38%	34%	33%	34%
Assistant professor/Professeur adjoint	24%	20%	20%	21%
Lecturer/Chargé de cours	6%	5%	3%	4%
Other/Autres	2%	7%	4%	5%
Total	100%	100%	100%	100%
Field/Domaine				
Agric. & biol. sciences/Sc. agricoles & biologiques	7%	6%	8%	7%
Education	10%	6%	11%	9%
Engineering & applied sciences/Genie & sc. appliquées	7%	8%	7%	7%
Fine and applied arts/Beaux-arts & arts appliqués	3%	4%	5%	4%
Health professions/Professions de la santé	13%	16%	18%	16%
Humanities/Humanités	17%	20%	16%	18%
Math. & physical sciences/Math. & sciences physiques	16%	13%	13%	14%
Social sciences/Sciences sociales	24%	26%	22%	24%
Not reported/Non déclarés	3%	1%	--	1%
Total	100%	100%	100%	100%

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme. To be published in/Paraîtra dans Catalogue 81-241, Teachers in universities, 1986-1987/Enseignants dans les universités, 1986-1987.

Note: For five universities, 1985-1986 data have been used/Les données de 1985-1986 ont été utilisées dans le cas de cinq universités.

TABLE 6.2: FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY AGE AND FIELD, EXCLUDING QUEBEC, 1986-1987

TABLEAU 6.2: ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR AGE ET DOMAINE, SAUF QUEBEC, 1986-1987

	<35	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>59	TOTAL	NUMBER NOMBRE
Agric. & biol. sc./Sc. agricoles & biol.	11%	15%	19%	19%	15%	13%	8%	100%	1,886
Education	6%	12%	21%	22%	18%	14%	7%	100%	2,363
Engineering & app. sc./Génie & sc. app.	11%	12%	14%	20%	19%	14%	11%	100%	1,996
Fine & applied arts/Beaux-arts & arts app.	11%	14%	21%	19%	15%	13%	7%	100%	1,134
Health professions/Professions de la santé	11%	17%	21%	17%	14%	11%	9%	100%	4,502
Humanities/Humanités	6%	11%	20%	23%	18%	13%	10%	100%	4,925
Math. & physical sc./Math. & sc. physiques	12%	13%	18%	24%	15%	11%	7%	100%	3,726
Social sciences/Sciences sociales	13%	17%	23%	19%	12%	8%	7%	100%	6,734
Not reported/Non déclarés	28%	26%	16%	10%	9%	6%	5%	100%	300
Total	11%	14%	20%	20%	15%	11%	8%	100%	27,566

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme. To be published in/Paraîtra dans Catalogue 81-241, Teachers in universities, 1986-87/Enseignants dans les universités, 1986-87.

Note: For five universities, 1985-86 data have been used/Les données de 1985-1986 ont été utilisées dans le cas de cinq universités.

TABLE 6.3: SALARIES OF FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK AND REGION, EXCLUDING QUBEC, 1986-1987

TABLEAU 6.3: TRAITEMENTS DES ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR RANG ET REGION, SAUF QUEBEC, 1986-1987

	ATLANTIC ATLANTIQUE	ONTARIO	WEST OUEST	TOTAL
Full professor/Professeur titulaire				
10th/10e percentile	47,100	52,800	53,500	51,600
Median/Médiane	56,800	65,800	65,600	64,600
90th/90e percentile	70,000	79,600	81,300	79,500
Associate professor/Professeur agrégé				
10th/10e percentile	37,600	42,700	41,800	40,700
Median/Médiane	44,800	51,600	50,300	50,100
90th/90e percentile	54,600	62,800	59,500	61,100
Assistant professor/Professeur adjoint				
10th/10e percentile	30,100	30,200	31,200	30,600
Median/Médiane	35,400	39,100	38,300	38,000
90th/90e percentile	44,600	49,600	48,900	48,600
Lecturer/Chargé de cours				
10th/10e percentile	25,000	26,300	25,000	25,400
Median/Médiane	29,100	33,500	31,600	31,900
90th/90e percentile	35,400	49,600	39,400	44,900
Next rank/Rang inférieur				
10th/10e percentile	22,100	20,400	24,100	23,000
Median/Médiane	30,200	31,700	31,500	31,900
90th/90e percentile	40,500	43,800	40,700	41,200
Other/Autres				
10th/10e percentile	29,500	32,000	22,000	30,700
Median/Médiane	30,900	53,900	27,100	53,500
90th/90e percentile	57,500	56,400	31,800	56,400
Total				
10th/10e percentile	31,800	34,800	34,700	34,000
Median/Médiane	44,800	53,000	53,200	51,700
90th/90e percentile	62,300	72,000	74,800	72,100

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme. To be published in/Paraîtra dans Catalogue 81-241, Teachers in universities, 1986-1987/Enseignants dans les universités, 1986-1987.

Note: For five universities, 1985-1986 data have been used/Les données de 1985-1986 ont été utilisées dans le cas de cinq universités.

TABLE 7.1: GROSS DOMESTIC EXPENDITURES ON R&D IN CURRENT DOLLARS, IN PERCENTAGES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT AND IN 1981 DOLLARS, 1971 TO 1987

TABLEAU 7.1: DEPENSES INTERIEURES BRUTES ENCOURUES AU TITRE DE LA R-D EXPRIMEES EN DOLLARS COURANTS, EN POURCENTAGE DU PRODUIT INTERIEUR BRUT ET EN DOLLARS DE 1981, 1971 A 1987

	GERD DIRD	GERD/GDP DIRD/PIB	GERD 1981 DOLLARS DIRD DOLLARS DE 1981
	$'000,000	%	$'000,000
1971	1,287	1.32	3,072
1973	1,450	1.14	3,008
1975	1,876	1.09	3,096
1977	2,291	1.05	3,278
1979	2,995	1.08	3,668
1981	4,334	1.22	4,336
1983	5,416	1.34	4,738
1985	6,530	1.37	5,335
1986[p]	6,801	1.35	5,406
1987[p]	7,072	..	..

Source: Stats Can. Science statistics/Statistique des sciences; Service bulletin/Bulletin de service, 11:6. Catalogue 88-001.

TABLE 7.2: PERCENTAGES OF GROSS DOMESTIC EXPENDITURE ON R&D BY SECTOR, 1971 TO 1987

TABLEAU 7.2: POURCENTAGES DE LA DEPENSE INTERIEURE BRUTE DE R-D PAR SECTEUR, 1971 A 1987

	1971-1975	1976-1980	1981-1985	1986-1987[p]
Performance/Exécution				
Federal government/Administration fédérale	29	25	22	20
Business enterprises/Entreprises commerciales	35	40	49	51
Higher education/Enseignement supérieur	31	30	24	24
Other/Autres	5	5	5	5
Total	100	100	100	100
Funding/Financement				
Federal government/Administration fédérale	43	37	36	34
Business enterprises/Entreprises commerciales	29	34	40	42
Higher education/Enseignement supérieur	15	15	10	9
Other/Autres	13	14	14	15
Total	100	100	100	100

Source: Stats Can. Science statistics/Statistique des sciences; Service bulletin/Bulletin de service, 11:6. Catalogue 88-001.

TABLE 7.3: GROSS DOMESTIC EXPENDITURES ON R&D AS A PERCENTAGE OF GROSS DOMESTIC PRODUCT, SELECTED COUNTRIES, 1971 TO 1983

TABLEAU 7.3: DEPENSES INTERIEURES BRUTES ENCOURUES AU TITRE DE LA R-D EN POURCENTAGE DU PRODUIT INTERIEUR BRUT, CERTAINS PAYS, 1971 A 1983

	1971	1973	1975	1977	1979	1981	1983
	%						
Canada	1.32	1.14	1.10	1.06	1.09	1.22	1.34
France	1.91	1.78	1.80	1.76	1.81	2.01	2.15
Germany/Allemagne	2.20	2.10	2.24	2.15	2.40	2.45	2.54
Italy/Italie	0.91	0.88	0.93	0.89	0.85	1.01	1.12
Japan/Japon	1.90	1.97	2.01	1.98	2.07	2.32	2.56
Netherlands/Pays-Bas	2.07	1.91	2.02	1.89	1.88	1.88	2.03
Sweden/Suède[1]	1.46	1.67	1.80	1.84	1.86	2.22	2.46
U.S.A./E.-U.	2.52	2.43	2.39	2.35	2.37	2.51	2.72

Source: Stats Can. Science statistics/Statistique des sciences; Service bulletin/ Bulletin de service, 11:6. Catalogue 88-001.

1) Excluding R&D in the social sciences and humanities/La R-D en sciences sociales et humaines n'est pas compris.

TABLE 7.4: EXPENDITURES OF THE UNIVERSITY GRANTING COUNCILS, 1982-1983 TO 1986-1987

TABLEAU 7.4: DEPENSES DES CONSEILS SUBVENTIONNAIRES DES UNIVERSITES, 1982-1983 A 1986-1987

	1982-1983	1983-1984	1984-1985	1985-1986	1986-1987
Expenditures/Dépenses ($'000,000)					
MRC/CRM	113.5	140.7	157.0	161.7	165.2
NSERC/CRSNG	245.3	282.1	312.7	311.8	325.6
SSHRC/CRSH	56.8	60.5	63.2	64.1	70.8
Total	415.6	483.3	532.9	537.6	561.6
Percent for R&D/ Pour-cent pour R-D[1]					
MRC/CRM	96%	97%	96%	96%	96%
NSERC/CRSNG	89%	88%	87%	86%	86%
SSHRC/CRSH	66%	65%	65%	65%	68%
Total	88%	88%	87%	87%	87%

Source: Stats Can. Federal scientific activities, 1986-87/Activités scientifiques fédérales, 1986-87. Catalogue 88-204.

1) The balance of the expenditures is mainly for education support/La reste des dépenses concerne surtout l'appui à l'enseignement.

TABLE 8.1: DIRECT SOURCES OF FUNDS AND EXPENDITURES FOR EDUCATION, 1983-1984 AND 1986-1987

TABLEAU 8.1: PROVENANCE DIRECTE DES FONDS ET DEPENSES AU TITRE DE L'ENSEIGNEMENT, 1983-1984 ET 1986-1987

	1983-1984		1986-1987[1]	
	$'000,000	%	$'000,000	%
Sources of funds/Provenance des fonds				
Municipal governments/Administrations municipales	4,718	15.5	5,775	16.7
Provincial, territorial governments/ Gouvernements prov. et terr.	20,753	68.0	22,826	66.0
Federal government/Gouvernement fédéral[2]	2,753	9.0	3,094	8.9
Non-government sources/Sources non gouv.	2,309	7.6	2,908	8.4
Total	30,532	100.0	34,603	100.0
Expenditures/Dépenses				
Elementary, secondary/Primaire, secondaire	20,050	65.7	22,437	64.8
Community colleges/Collèges communautaires	2,405	7.9	2,831	8.2
Universities/Universités	6,038	19.8	7,088	20.5
Vocational training/Formation prof.	2,040	6.7	2,246	6.5
Total	30,532	100.0	34,603	100.0

Source: Stats Can. Advance statistics of education, 1986-1987/Statistique de l'enseignement - estimations, 1986-1987. Catalogue 81-220.

1) Estimates/Estimations.
2) Direct funding only/Financement direct seulement.

TABLE 8.2: UNIVERSITY INCOME BY SOURCE AND FUND, 1985-1986

TABLEAU 8.2: REVENUS DES UNIVERSITES PAR SOURCE ET FONDS, 1985-1986

	GENERAL OPERATING FONCTIONNEMENT GENERAL		SPECIAL PURPOSE AND TRUST/FIDUCIE ET DOTATION		SPONSORED RESEARCH/ RECHERCHE SUBVENT		ANCILLARY ENTERPRISES/ENTREPRISES AUXIL.		PLANT/ IMMOBILISATIONS		TOTAL FUNDS TOTAL DES FONDS	
	$'000,000	%	$'000,000	%	$'000,000	%	$'000,000	%	$'000,000	%	$'000,000	%
Fed. govt. grants/Subv. gouv. fédéral												
SSHRC/CRSH	0.2	--	0.4	0.1	29.1	3.3	-	-	-	-	29.7	0.5
Health and Welfare Canada/Santé et bien-être social Canada	0.1	--	1.0	0.3	18.3	2.1	-	-	-	-	19.4	0.3
NSERC/CRSNG	0.5	--	0.4	0.1	251.1	28.7	-	-	0.1	--	252.0	3.9
MRC/CRM	-	-	0.1	--	132.7	15.2	-	-	-	-	132.8	2.1
Other grants/Autres subventions	6.8	0.2	36.6	10.6	81.9	9.4	0.4	0.1	22.5	7.0	148.1	2.3
Total fed. govt./gouv. fédéral	7.6	0.2	38.5	11.2	513.1	58.7	0.4	0.1	22.5	7.0	582.1	9.1
Prov. govt. grants/Subv. gouv. prov.	3,521.5	80.9	40.7	11.9	164.0	18.8	0.9	0.2	247.0	76.5	3,974.2	61.9
Mun. govt. grants/Subv. gouv. mun.	0.6	--	0.4	0.1	0.6	0.1	-	-	--	--	1.7	--
For. govt. grants/Subv. gouv. étran.	1.7	--	0.8	0.2	8.4	1.0	-	-	-	-	10.8	0.2
Fees/Frais												
Credit courses/Cours crédites	616.8	14.2	1.6	0.5	-	-	-	-	-	-	618.4	9.6
Non-credit courses/Cours non créd.	54.5	1.3	2.1	0.6	-	-	-	-	-	-	56.6	0.9
Miscellaneous fees/Divers	43.8	1.0	1.2	0.4	-	-	-	-	-	-	45.0	0.7
Total fees/frais	715.1	16.4	4.9	1.4	-	-	-	-	-	-	719.9	11.2
Bequests, don. and non-govt. grants/ Legs, dons et octrois non gouv.	14.2	0.3	140.5	40.9	171.4	19.6	0.8	0.1	34.0	10.5	360.9	5.6
Sale of services and products/Vente de produits et de services	-	-	-	-	-	-	521.7	99.0	-	-	521.7	8.1
Invest. income/Revenus de placements	60.1	1.4	100.6	29.3	7.6	0.9	1.4	0.3	10.8	3.3	180.4	2.8
Miscellaneous/Divers	32.5	0.7	17.1	5.0	9.3	1.1	2.0	0.4	8.3	2.6	69.3	1.1
Total	4,353.3	100.0	343.5	100.0	874.4	100.0	527.2	100.0	322.7	100.0	6,421.0	100.0

Source: CAUBO/ACPAU. Financial statistics of universities and colleges, 1985-1986/Statistiques financières des universités et collèges, 1985-1986.

TABLE 8.3: UNIVERSITY EXPENDITURES BY TYPE AND FUND, 1985-1986

TABLEAU 8.3: DEPENSES DES UNIVERSITES PAR POSTE ET FONDS, 1985-1986

	GENERAL OPERATING FONCTIONNEMENT GENERAL		SPECIAL PURPOSE AND TRUST/FIDUCIE ET DOTATION		SPONSORED RESEARCH/ RECHERCHE SUBVENT		ANCILLARY ENTERPRISES/ENTREPRISES AUXIL.		PLANT/ IMMOBILISATIONS		TOTAL FUNDS TOTAL DES FONDS	
	$'000,000	%	$'000,000	%	$'000,000	%	$'000,000	%	$'000,000	%	$'000,000	%
Acad. salaries/Salaires pers. ens.	1,921.2	43.5	43.3	17.9	281.3	32.0	-	-	-	-	2,245.8	34.6
Other sal. and wages/Autres trait. et salaires	1,276.5	28.9	43.5	18.0	183.2	20.9	137.6	26.6	-	-	1,640.9	25.3
Fringe benefits/Avantages sociaux	394.1	8.9	7.3	3.0	35.2	4.0	15.5	3.0	-	-	452.1	7.0
Total	3,591.7	81.3	94.1	38.9	499.8	56.9	153.1	29.6	-	-	4,338.8	66.9
Travel/Frais de déplacements	66.5	1.5	15.2	6.3	59.2	6.7	2.7	0.5	-	-	143.6	2.2
Library acquisitions/Acquisitions de bibliothèque	86.3	2.0	2.6	1.1	3.1	0.4	-	-	6.8	1.6	98.6	1.5
Oper. supplies & expenses/Fournit. et matériel	280.4	6.3	39.5	16.3	169.5	19.3	41.0	7.9	-	-	530.5	8.2
Furniture and equipment/Mobilier et équipement	143.5	3.2	20.3	8.4	113.5	12.9	17.4	3.4	109.6	25.5	404.2	6.2
Utilities/Services publics	174.3	3.9	0.4	0.2	2.9	0.3	27.6	5.3	-	-	205.2	3.2
Physical plant/Terrains et bât.	81.3	1.8	4.4	1.8	2.8	0.3	16.3	3.1	280.9	65.5	385.7	5.9
Scholar. and burs./Bourses et prix	37.9	0.9	46.7	19.3	10.5	1.2	-	-	-	-	95.0	1.5
Contracted services/Services contractuels	73.9	1.7	1.4	0.6	1.9	0.2	44.8	8.6	-	-	122.0	1.9
Miscel. expenses/Dép. diverses	62.4	1.4	6.0	2.5	10.8	1.2	204.7	39.5	35.4	8.2	319.3	4.9
Total	4,598.2	104.1	230.6	95.2	873.9	99.5	507.7	98.0	432.6	100.8	6,643.0	102.4
Internal cost recoveries/Recouvrements internes de coûts	-24.7	-0.6	11.6	4.8	6.2	0.7	10.4	2.0	-3.5	-0.8	-	-
External cost recoveries/Recouvrements externes de coûts	-155.4	-3.5	-	-	-2.2	-0.3	-	-	-	-	-157.6	-2.4
Total	4,418.1	100.0	242.2	100.0	877.9	100.0	518.1	100.0	429.1	100.0	6,485.4	100.0

Source: CAUBO/ACPAU. Financial statistics of universities and colleges, 1985-1986/Statistiques financières des universités et collèges, 1985-1986.

TABLE 8.4: UNIVERSITY EXPENDITURES BY FUND, FUNCTION AND PROVINCE, 1985-1986

TABLEAU 8.4: DEPENSES DES UNIVERSITES PAR FONDS, FONCTION ET PROVINCE, 1985-1986

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL
	$'000,000										
General operating/Fontionnement général											
Instuct. and non-spons. research/Ens. et rech. non subventionnée	66.3	8.7	129.7	79.8	725.9	1061.0	126.7	115.5	289.5	233.2	2836.2
Non-credit instruct./Ens. non credit	1.8	0.1	5.0	1.5	14.3	32.3	4.2	5.1	13.1	10.4	87.8
Library/Bibliothèque	6.5	1.3	11.9	7.7	68.2	117.1	12.1	10.8	28.8	28.7	293.2
Computing/Informatique	3.0	0.3	4.1	3.2	36.1	60.5	6.1	4.3	7.3	6.0	130.8
Administration	5.7	1.6	20.4	12.6	110.4	132.7	15.1	13.1	38.5	25.3	375.3
Physical plant/Bâtiments et terrains	12.3	2.4	32.6	18.2	144.1	213.7	25.2	23.9	52.2	44.3	569.1
Stud. services/Services aux étudiants	2.5	1.0	7.7	3.7	27.7	54.8	3.9	1.9	8.7	13.9	125.7
Total	98.2	15.4	211.5	126.7	1126.6	1672.2	193.3	174.6	438.1	361.8	4418.1
Spec. purpose & trust/Fiducie & dotation	3.3	0.1	27.5	7.9	16.1	85.4	19.8	19.2	30.3	32.7	242.2
Sponsored research/Recherche subvent.	13.6	0.8	29.6	12.0	223.5	348.9	37.5	35.0	99.9	77.3	877.9
Ancil. enterprises/Entreprises auxil.	5.9	2.5	32.6	17.7	79.0	239.4	22.8	17.6	50.8	49.8	518.1
Plant/Immobilisations	6.4	1.9	8.5	7.9	129.0	91.9	8.6	21.3	106.4	47.2	429.1
Total	127.3	20.6	309.4	172.2	1574.2	2437.8	281.9	267.7	725.6	568.7	6485.4
	%										
General operating/Fontionnement général	77.1	74.7	68.3	73.6	71.6	68.6	68.6	65.2	60.4	63.6	68.1
Spec. purpose & trust/Fiducie & dotation	2.6	0.6	8.9	4.6	1.0	3.5	7.0	7.2	4.2	5.7	3.7
Sponsored research/Recherche subvent.	10.7	3.7	9.6	7.0	14.2	14.3	13.3	13.1	13.8	13.6	13.5
Ancill. enterprises/Entreprises auxil.	4.6	12.1	10.5	10.3	5.0	9.8	8.1	6.6	7.0	8.8	8.0
Plant/Immobilisations	5.0	9.0	2.7	4.6	8.2	3.8	3.1	8.0	14.7	8.3	6.6
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Source: CAUBO/ACPAU. Financial statistics of universities and colleges, 1985-1986/Statistiques financières des universités et collèges, 1985-1986.

TABLE 9.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE

TABLEAU 9.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE

	1985-1986 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE		1985-1986 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES		1985 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS		1985-1986 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS	1985-1986 TOTAL INCOME REVENU TOTAL $'000.000
	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES		
Memorial University of Newfoundland	10,072	4,058	480	574	1,911	180	950	125
University of Prince Edward Island	1,768	781	-	-	311	-	110	20
Acadia University	3,133	727	155	117	807	65	220	33
University College of Cape Breton	1,288	730	-	-	160	-	154	13
Dalhousie University	7,053	1,294	1,101	545	1,693	344	848	142
University of King's College	530	11	-	-	143	-	17	3
Mount Saint Vincent University	2,156	1,501	18	97	458	61	120	17
Nova Scotia Agricultural College	540	23	-	-	48	-	67	10
Nova Scotia Coll. of Art & Design	507	71	13	3	141	7	42	7
Université Sainte-Anne	185	758	-	-	33	-	31	6
St. Francis Xavier University	2,483	183	57	31	624	27	184	25
St. Mary's University	3,224	1,179	93	167	584	72	187	30
Technical University of Nova Scotia	861	35	192	109	351	37	113	24
Université de Moncton	3,965	1,910	185	82	830	88	322	46
Mount Allison University	1,734	711	7	-	360	1	135	25
University of New Brunswick	7,337	2,030	472	245	1,329	187	603	92
St. Thomas University	1,235	250	-	-	224	-	76	8
Bishop's University	1,195	750	24	-	228	12	80	15
Col. militaire royal de Saint-Jean	349	-	-	-	61	-	..	..
Concordia University	11,599	11,234	1,655	1,648	3,094	410	775	141
Université Laval	17,461	7,582	3,352	2,105	5,491	973	1,323	263
McGill University	12,818	2,781	3,919	1,083	4,465	1,345	1,654	279
Université de Montréal	19,184	19,199	4,492	5,058	8,897	1,629	1,788	271
Ecole Polytechnique	3,590	263	348	562	-	-	194	64

TABLE 9.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE - Continued

TABLEAU 9.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE - Suite

	1985-1986 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE		1985-1986 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES		1985 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS		1985-1986 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS	1985-1986 TOTAL INCOME REVENU TOTAL $'000.000
	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES		
Université du Québec[1]	25,185	46,739	1,480	3,103	9,600	601	1,816	336
Ecole nat. d'admin. publique	-	-	78	524	-	66	25	12
Ecole de technologie supérieure	598	639	-	-	154	-	31	10
U. du Québec en Abitibi-Témiscamingue	493	1,922	31	52	393	-	56	9
U. du Québec à Chicoutimi	2,420	4,213	152	175	1,217	54	287	34
U. du Québec à Hull	1,345	3,768	13	241	579	33	69	19
U. du Québec à Montréal	15,041	17,864	930	1,538	4,407	263	..	157
U. du Québec à Rimouski	1,337	3,762	68	134	1,007	33	146	21
U. du Québec à Trois-Rivières	4,281	5,700	198	473	1,680	135	299	50
Université de Sherbrooke	7,224	3,895	1,278	-	2,096	386	563	99
Brock University	4,375	3,102	61	518	1,353	139	270	39
Carleton University	9,987	4,567	1,175	847	2,022	421	630	116
Collège dominicain de philosophie et de théologie	90	279	12	11	55	2	21	..
University of Guelph	10,308	1,471	924	167	2,101	312	702	173
Lakehead University	3,481	1,576	144	105	1,012	72	243	39
Laurentian U./U. Laurentienne	4,025[2]	3,664[2]	65[2]	108[2]	1,309	18	354	35
U. de Sudbury/U. of Sudbury	..	..	..	..	-	-	16	2
McMaster University	10,104	2,983	1,119	820	2,491	502	925	190
U. of Ottawa/U. d'Ottawa	11,686	6,359	1,371	1,349	3,432	748	1,015	170
U. Saint-Paul/Saint Paul U.	220	351	192	93	-	-	54	7
Queen's University at Kingston	9,732	3,065	1,546	579	3,172	597	832	180
Redeemer Reformed Christian Coll.	247	22	-	-	-	-	19	5
Royal Military College of Canada	772	33	64	26	226	16	169	..
Ryerson Polytechnical Institute	7,529	3,957	-	-	2,441	-	582	86
University of Toronto	28,878	13,057	5,394	3,878	7,584	2,487	3,600	552
Ontario Institute for Studies in Education	..[3]	..[3]	..[3]	..[3]	-	-	137	27

See footnotes at end of table/Voir notes à la fin du tableau.

TABLE 9.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE - Continued

TABLEAU 9.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE - Suite

	1985-1986 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE		1985-1986 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES		1985 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS		1985-1986 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS	1985-1986 TOTAL INCOME REVENU TOTAL $'000.000
	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES		
U. of St. Michael's College	2,571	518	187	39	-	-	119	11
University of Trinity College	1,007	135	92	40	-	-	76	8
Victoria University	2,435	614	119	43	-	-	99	12
Trent University	3,125	1,096	47	-	875	10	192	30
University of Waterloo	14,540	9,367	1,289	487	3,300	580	780	197
U. of St. Jerome's College	545	775	-	-	-	-	30	3
University of Western Ontario	18,178	5,739	1,798	647	5,312	863	1,512	245
Brescia College	578	61	-	-	-	-	22	3
Huron College	594	37	50	16	-	-	41	4
King's College	1,325	209	-	-	-	-	53	7
Wilfrid Laurier University	4,285	2,384	311	298	1,278	148	239	42
University of Windsor	7,282	4,389	559	367	2,315	269	508	85
York University	18,261	12,178	1,600	1,447	4,699	767	1,134	193
Brandon University	1,357	1,431	-	4	473	3	170	22
University of Manitoba[4]	13,481	6,966	1,710	1,030	3,477	609	1,284	232
Coll. univ. de Saint-Boniface	313[5]	209[5]	-[5]	54[5]	-	-	41	3
St. John's College	..[5]	..[5]	..[5]	..[5]	-	-	..	..
St. Paul's College	609	-	44	-	-	-	37	..
University of Winnipeg	2,969	4,239	-	-	832	-	208	28
University of Regina	5,369	2,731	113	321	1,358	68	378	61
Campion College	540	100	-	-	-	-	19	2
Luther College	470	60	-	-	-	-	9	2
Sask. Indian Federated College	450	108	-	-	-	-	26	3
University of Saskatchewan	11,458	3,942	912	421	2,628	341	1,103	205
St.Thomas More College	1,058	101	-	-	-	-	32	3
University of Alberta	21,063	3,402	2,742	1,115	4,627	944	1,550	385
Athabasca University	-	6,779	-	-	40	-	44	19

See footnotes at end of table/Voir notes à la fin du tableau.

TABLE 9.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE - Concluded

TABLEAU 9.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE - Fin

	1985-1986 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE		1985-1986 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES		1985 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS		1985-1986 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS	1986-1987 TOTAL INCOME REVENU TOTAL $'000.000
	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES		
University of Calgary	14,102	4,352	1,310	793	2,561	561	1,274	281
Camrose Lutheran College	625	30	-	-	13	-	44	6
University of Lethbridge	3,000	520	-	-	440	-	280	37
University of British Columbia	18,211	5,233	2,849	1,016	4,082	1,156	1,830	345
Royal Roads Military College	260	46	-	-	21	-	48	..
Simon Fraser University	6,186	7,486	1,067	483	1,725	255	484	99
Trinity Western University	836	127	-	-	147	-	37	7
University of Victoria	6,255	3,459	582	355	1,520	279	485	102

Sources: - Enrolment, teachers/Inscriptions, enseignants: AUCC. Directory of Canadian Universities, 1986-1987/Répertoire des universités canadiennes 1986-1987.
- Degrees/Grades: Stats. Can. Universities: Enrolment and degrees, 1985/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1985. Catalogue 81-204.
- Income/Revenue: CAUBO/ACPAU. Financial statistics of universities and colleges, 1985-1986/Statistiques financières des universités et collèges, 1985-1986.

1) Includes constituent institutions/Comprend les constituantes.
2) Included in Laurentian University of Sudbury/Inclus dans l'Université Laurentienne de Sudbury.
3) Included in University of Toronto/Inclus dans l'University of Toronto.
4) Includes St. John's College and St. Paul's College/Comprend le St. John's College et le St. Paul's College.
5) Included in University of Manitoba/Inclus dans l'University of Manitoba.

APPENDIX

PUBLICATIONS FROM STATISTICS CANADA

Education statistics bulletin (Catalogue 81-002)

Advance information on enrolment, instructional staff and finance for all levels of education. About eight issues per year.

Financial statistics of education (Catalogue 81-220 Annual)

Revenues and expenditures for all levels of education, by level, province, source of funds, type, etc. Includes five-year statistical series, indicators, and data on federal contributions to provincial governments for post-secondary education and on university sponsored research.

Advance statistics of education (Catalogue 81-220 Annual)

Summary of basic statistics for all levels of education at the beginning of the school year, presenting estimates for the current year and actual or preliminary figures for the two preceding years: number of schools, teachers, enrolment, university degrees and expenditures by source of funds. Some socio-economic indicators.

Education in Canada (Catalogue 81-229 Annual)

Statistical review of all levels of education providing retrospective summaries and data for the year under review: number of schools, enrolments, graduates, teachers and finance. Includes socio-economic indicators and data on federal contributions to provincial governments for postsecondary education and for official languages in education.

Minority and second language education, elementary and secondary levels (Catalogue 81-257 Annual)

Data on enrolment and participation rates for minority language and immersion programs.

Decade of education finance, 1970-1971 to 1979-1980 (Catalogue 81-560 Occasional)

Historical data for all levels of education by province: revenues by source of funds and expenditures by object and function.

APPENDICE

PUBLICATIONS DE STATISTIQUE CANADA

Bulletin des statistiques de l'éducation (Catalogue 81-002)

Données préliminaires sur les effectifs scolaires, le personnel enseignant et le financement de l'enseignement à tous les niveaux. Environ huit numéros par année.

Statistiques financières de l'éducation (Catalogue 81-208 Annuel)

Revenus et dépenses pour tous les niveaux de l'enseignement, par niveau, province, provenance des fonds, type, etc. Comprend des statistiques quinquennales, des indicateurs et des données sur les contributions fédérales aux gouvernements provinciaux pour l'enseignement supérieur et sur la recherche subventionnée des universités.

Statistiques de l'enseignement - Estimations (Catalogue 81-220 Annuel)

Résumé de la statistique de base pour l'enseignement à tous les niveaux, au début de l'année scolaire; estimations pour l'année courante et statistiques réelles ou chiffres provisoires pour les deux années précédentes: nombre d'écoles, enseignants, inscriptions, grades universitaires et dépenses selon la source des fonds. Certains indicateurs socio-économiques.

L'éducation au Canada (Catalogue 81-229 Annuel)

Revue statistique de l'enseignement à tous les niveaux avec sommaires rétrospectifs et données pour l'année courante: nombre d'écoles, effectifs, diplômés, enseignants et finances. Comprend des indicateurs socio-économiques et des données sur les contributions fédérales aux gouvernements provinciaux pour l'enseignement supérieur et pour les langues officielles dans l'enseignement.

Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire (Catalogue 81-257 Annuel)

Données sur les effectifs et les taux de participation pour les programmes d'enseignement dans la langue de la minorité et les programmes d'immersion.

Une décennie des finances de l'education, 1970-1971 à 1979-1980 (Catalogue 81-560 Hors série)

Données chronologiques pour l'enseignement à tous les niveaux, par province: revenus par source de fonds et dépenses par poste et fonction.

Education statistics for the seventies (Catalogue 81-569 Occasional)

Historical time series of data on all levels of education from 1970 to 1979, by province: institutions, enrolment, graduates, teachers and finance.

Universities: Enrolment and degrees (Catalogue 81-204 Annual)

Detailed statistics on full-time and part-time enrolment and degrees, by province, institution, level, field of study, sex, age, and citizenship. Some historical data.

Enrolment in community colleges (Catalogue 81-222 Annual)

Detailed statistics on enrolment, including enrolment in university transfer programs.

Tuition and living accommodation costs at Canadian universities (Catalogue 81-219 Annual)

Information on tuition fees for Canadian and foreign students, by university, field of study and level, on costs at university residences and on athletic, health and students' society fees. Includes career information and information on the Canada Student Loans Program.

Postgraduation plans of Ph.D. graduates (Catalogue 81-259 Annual)

Statistical information on doctoral degree recipients by field of study, postgraduation plans, expected occupational groupings and expected work activities. Includes data on migration, expected income, proportions of graduates accepting postdoctoral fellowships, duration and type of study, and citizenship.

Teachers in universities (Catalogue 81-241 Annual)

Data on full-time faculty: qualifications, citizenship and salaries by region, rank, field, sex, age, highest degree, and number of years since first degree, highest degree and appointment. Some historical data.

Salaries and salary scales of full-time teaching staff at Canadian universities (Catalogue 81-258 Annual)

Salaries (averages, medians, percentiles) and salary scales (minimum, maximum, annual increment) by rank, sex and institution. Appears in three editions: preliminary (81-258P), supplementary (81-258S) and final (81-258).

Les statistiques sur l'éducation pour les années soixante-dix (Catalogue 81-569 Hors série)

Séries chronologiques des données sur l'enseignement à tous les niveaux, de 1970 à 1979, par province: établissements, effectifs, diplômés, enseignants et finances.

Universités: Inscriptions et grades décernés (Catalogue 81-204 Annuel)

Statistiques détaillées sur les inscriptions à plein temps et à temps partiel et sur les grades décernés, par province, établissement, niveau, domaine d'étude, sexe, âge, et citoyenneté. Certaines données chronologiques.

Effectifs des collèges communautaires (Catalogue 81-222 Annuel)

Statistiques détaillées sur les inscriptions, y compris les inscriptions à des programmes de passage à l'université.

Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes (Catalogue 81-219 Annuel)

Renseignements sur les frais de scolarité pour les étudiants canadiens et étrangers, par université, domaine d'étude et niveau, sur les coûts dans les résidences universitaires et sur les frais pour les sports, les services de santé et les associations d'étudiants. Comprend des renseignements sur les carrières et sur le Programme canadien de prêts aux étudiants.

Projets immédiats des titulaires de doctorats (Catalogue 81-259 Annuel)

Renseignements statistiques sur les titulaires de doctorats par domaine d'études, projets immédiats, groupes professionnels envisagés et activités prévues sur le marché du travail. Comprend des données sur la migration, le revenu attendu, les proportions de titulaires acceptant une bourse de recherches postdoctorales, la durée et le genre de programmes d'étude et la citoyenneté.

Enseignants dans les universités (Catalogue 81-241 Annuel)

Données sur les professeurs à plein temps: compétence, citoyenneté et traitements, par région, rang, domaine, sexe, âge, plus haut grade acquis, et nombre d'années écoulées depuis le premier grade, le plus haut grade et la nomination. Certaines données chronologiques.

Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes (Catalogue 81-258 Annuel)

Traitements (moyens, médians, percentiles) et échelles de traitement (minimum, maximum, augmentation annuelle) par rang, sexe et établissement. Paraît en trois numéros: provisoire (81-258P), supplémentaire (81-258S) et définitif (81-258).

A statistical portrait of Canadian higher education from the 1960s to the 1980s: 1983 edition (Catalogue 81-X-502 Occasional)

Focuses on major national trends in postsecondary education (colleges, universities) bringing together statistics on enrolment, diplomas and degrees, faculty and finance. For most series, data are displayed for 1975-1976 to 1981-1982 with two or three earlier reference years.

University finance: Trend analysis (Catalogue 81-260 Annual)

Ten-year financial analysis presenting charts and statistical tables on income by source and expenditures by fund and function for Canada and the provinces. Includes socio-economic indicators.

Science statistics. Service bulletin (Catalogue 88-001)

Monthly bulletin presenting the results of recently completed R&D surveys.

Science and technology indicators (Catalogue 88-201 Annual)

Statistical data as indicators of science and technology, providing information and commentary on R&D expenditures and personnel, university teachers and graduates in science and technology, inventions and patents, productivity, and trade and technology.

Resources for research and development in Canada (Catalogue 88-203 Annual)

Information on annual expenditures on R&D. Includes data on higher education and international comparisons.

Federal scientific activities (Catalogue 88-204 Annual)

Description and analysis of federal government expenditures on science and technology. Includes data on the university granting councils and on payments to universities.

Portrait statistique de l'enseignement supérieur au Canada des années 1960 aux années 1980: Edition 1983 (Catalogue 81-X-502 Hors série)

Fait ressortir les grandes tendances nationales dans l'enseignement postsecondaire (collèges, universités) en rassemblant des statistiques sur les effectifs, les diplômes et les grades, les enseignants et les finances. La plupart des séries présentent les données pour 1975-1976 à 1981-1982 et pour deux ou trois années de référence antérieures.

Finance des universités: Analyses des tendances (Catalogue 81-260 Annuel)

Analyse des finances présentée sur une période de dix ans et renfermant des graphiques et des tableaux statistiques sur les revenus par source et sur les dépenses par fonds et fonction, pour le Canada et les provinces. Comprend des indicateurs socio-économiques.

Statistique des sciences. Bulletin de service (Catalogue 88-001)

Bulletin mensuel donnant des résultats des enquêtes récentes concernant la R-D.

Indicateurs de l'activité scientifique et technologique (Catalogue 88-201 Annuel)

Données statistiques en tant qu'indicateurs de l'activité scientifique et technologique, fournissant des renseignements et des observations concernant les dépenses et le personnel de la R-D, les professeurs d'université et les diplômés en science et technologie, les inventions et les brevets, la productivité, et le commerce et la technologie.

Ressources consacrées à la recherche et au développement au Canada (Catalogue 88-203 Annuel)

Données sur les dépenses annuelles au titre de la R-D. Comprend des données sur l'enseignement supérieur et des comparaisons internationales.

Activités scientifiques fédérales (Catalogue 88-204 Annuel)

Description et analyse des dépenses du gouvernement fédéral pour les sciences et la technologie. Comprend des données sur les conseils subventionnaires des universités et sur les paiements aux universités.